

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
		PAGINA: 1 de 22

28. |

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO

Fecha: 2023/10/20 |

Proceso: F-CD-205 |

Objeto: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LOS EQUIPOS DE LAS UNIDADES AGROAMBIENTALES (LA ESPERANZA SEDE FUSAGASUGÁ Y EL TIBAR SECCIONAL UBATÉ) DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA |

Presupuesto oficial: Cuarenta y cuatro millones ochenta y cinco mil ciento cincuenta y dos pesos (\$44.085.152) m/cte.]] |

1. MÉTODO DE EVALUACIÓN

La verificación de las condiciones exigidas en la solicitud de cotización y/o ABSr097 (adquisición de bienes, servicios u obras contratación directa) y sus anexos (si aplican), se realizará sobre las ofertas presentadas siempre y cuando no incurran en alguna de las causales de rechazo del proceso.

Cuando no existe pluralidad de oferentes porque existe solamente una persona que puede proveer el bien o el servicio por ser titular de los derechos de propiedad industrial o de los derechos de autor, o por ser proveedor exclusivo en el territorio nacional, situación que deberá acreditar el contratista y aceptar el jefe de la Dependencia solicitante de la contratación, mediante documento escrito; la evaluación se realizará al proveedor exclusivo, el cual deberá cumplir con todas las condiciones exigidas en la solicitud de cotización y/o ABSr097 y sus anexos (si aplican).

La Universidad evaluará los requisitos exigidos dentro del proceso de selección y respecto del estudio de estos se otorgará un resultado que podrá ser CUMPLE o NO CUMPLE.

Con respecto a este resultado, los proponentes podrán subsanar la propuesta para acreditar el cumplimiento de los requisitos exigidos en concordancia con el parágrafo del artículo 4° de la Resolución Rectoral No. 170 de 2017 "Por medio

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2 |

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31 PAGINA: 2 de 22

de la cual se modifica y ajusta la Resolución 206 del 27 de noviembre de 2012” durante el término otorgado para subsanar las ofertas conforme lo establecido en el Cronograma del proceso, por falta de documentos necesarios y/o en cualquier tiempo cuando la universidad así lo estime pertinente.

Para tales efectos los proponentes deberán revisar el Concepto Técnico y Económico y/o las evaluaciones emitidas y publicadas en la página web institucional, en donde se evidenciarán los requisitos que no se cumplieron para que sean subsanados. Los mencionados documentos deberán ser aportados de la misma forma que se estipula en los términos del proceso y en la fecha y hora establecidas para tal fin, so pena de ser rechazado.

La Universidad, en caso de decidir llevar a cabo la contratación, se reserva el derecho de seleccionar entre las diferentes propuestas u ofertas, aquella más favorable para la satisfacción de sus necesidades, la cual proporcione mayor beneficio para sus intereses y no esté incurso en ninguna de las causales de rechazo

En los procesos para la selección de consultores se hará uso de factores de calificación destinados a valorar los aspectos técnicos de la oferta o proyecto. De conformidad con las condiciones que señale la invitación, se podrán utilizar criterios de experiencia específica del oferente y del equipo de trabajo en el campo de que se trate. En ningún caso se podrá incluir el precio, como factor de escogencia para la selección de consultores¹.

2. OFERTAS RECEPCIONADAS:

Fecha de recepción de las cotizaciones: 2023/10/18

No.	Oferente	NIT/CC	Valor Económico de la Propuesta (Antes de impuestos)	Valor total de la propuesta
1	AP GLOBAL SOLUTION S.A.S.	901.381.858-9	\$37.046.344	\$44.085.149

3. OFERTAS RECHAZADAS

¹ Artículo 4 de la Resolución 170 de 2017 "POR MEDIO DE LA CUAL SE MODIFICA Y AJUSTA LA RESOLUCIÓN 206 DEL 27 DE NOVIEMBRE DE 2012. "POR LA CUAL SE EXPIDE EL MANUAL DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA".

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
		PAGINA: 3 de 22

La oferta recibida no incurre en las causales de rechazo contempladas en la solicitud de cotización. |

4. PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

4.1. VERIFICACIÓN DE PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

De acuerdo con lo establecido en la “Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de contratación”, puesta a disposición por Colombia Compra Eficiente se puede establecer que:

El cotizante **AP GLOBAL SOLUTION S.A.S.** no presenta precios artificialmente bajos. |

4.2. ANÁLISIS JUSTIFICACIÓN PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

No aplica |

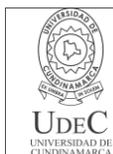
5. EVALUACIÓN DE REQUISITOS EXIGIDOS

5.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y OFERTA ECONÓMICA

En esta sección se evalúa la descripción del ítem solicitado y ofertado por el proponente, la cantidad solicitada y ofertada y que el precio ofertado se ajuste razonablemente a los precios del mercado.

No.	Especificaciones Técnicas	AP GLOBAL SOLUTION S.A.S.
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MEZCLADORA DE CONCRETO. BULTO Y MEDIO DE CAPACIDAD INCLUYE MOTOR DIESEL DE 10 HP FILTRO DE ACEITE Y ACEITE PARA DOS CAMBIOS. PLACA: 59153 1, Revisión general de las condiciones físicas del equipo. -2. Engrase de partes móviles según indicaciones fabricante,	CUMPLE con la especificación técnica.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2 |



MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
	PAGINA: 4 de 22

	<p>menos cremallera y piñonería -3, Revisión general del funcionamiento de las ruedas. -4. Calibración de la presión de aire de las ruedas. -5. Pulir y pintar los rines en color negro, tornillos y contratueras en color amarillo. -6, Revisión y mantenimiento preventivo de piñones. -7. Revisión y mantenimiento de poleas. -8. Revisión y/o cambio de bandas. -9. Revisión, ajuste y/o cambio de tornillería y anclajes. -10.Cambio de aceite del motor. -11. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de aceite. -12. Revisión y/o Cambio del filtro de aire. -13. Revisión y/o Cambio del filtro de ACPM. -14. Revisión y calibración de inyectores. -15. Limpieza del tanque de combustible. -16. Limpieza general el motor. -17. Limpieza general del equipo. Mantenimiento correctivo: -17.Revisión y arreglo de los rodamientos para tolva con capacidad de bulto y medio. -18. Pulir la superficie metálica y pintar partes metálicas exteriores con pintura electrostática color amarillo en Tambor, corona dentada, Soporte en U, cajón del motor, chasis, pedal), y color plateado para manivela y barra de tiro.</p>	
2	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MOTOR DIESEL 10 HP PLACA: 46351</p> <p>1. Revisión del nivel y cambio de aceite de motor. -2. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de aceite. -3. Revisión, limpieza y/o cambio de filtro de aire. -4. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de combustible. -5. Revisión y calibración de la bomba de inyección e inyectores. -6. Revisión y ajustes de tuercas y tornillos visibles. -7. Revisión y limpieza del tanque del combustible. -8. Limpieza general del motor. -9. Revisión y ajuste de pernos, culata/cilindro. -10. Revisión de nivel de líquido de la batería.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
3	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MOTOR 110*20, 1800 RPM, DE 1 HP, CON POLEA DE 3,5", EJE DE 5/8 MAS CUÑERO DE 3/16 EN ALUMINIO, TIPO:SIEMENS PLACA: 47817</p> <p>1. Revisión del correcto funcionamiento del motor. -2. Detección de zonas con sobrecalentamiento, olores, vibraciones y sonidos extraños. -3. Revisión de ajustes de tuercas y tornillos visibles. -4. Lubricar correctamente los componentes del motor. -5. Limpieza general del motor.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
4	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MAQUINA PICA PASTO REF PD-7 MOVIL PLACA: 33169</p> <p>1. Limpieza, lavado general . -2. Pintura. -3. Revisión, Afilado y/o cambio de las cuchillas. -4. Adecuación de motor: Fuerza motriz requerida eléctrico: 2 - 3 HP 3600 RPM. - Fuerza motriz requerida gasolina: 6.5 - 9 HP 3600 RPM. - Fuerza motriz requerida diésel: 7 HP 3600 RPM. -5. Renovar las etiquetas de seguridad del equipo. -6. Revisión, limpieza y/o cambio de ruedas (2) de hule de 9 pulgadas con rin doble balero.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.



MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
	PAGINA: 5 de 22

5	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: SILOPrensa J-401 EMPACADORA PLACA: 46125</p> <p>1. Lavado y limpieza general de la máquina. -2. Comprobar la integridad de la estructura en general y el estado de la máquina. -3. Revisión del nivel y/o cambio de aceite de motor. -4. Revisión, limpieza y/o Cambio de filtro de aceite. -5. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de aire. -6. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de combustible. -7. Revisión, drenado y/o limpieza del tanque de combustible. -8. Revisión de estado y calibración de la bomba de inyección e inyectores. -9. Revisión y ajustes de pernos, culata/cilindro. -10. Revisión y ajuste de tuercas y tornillos visibles. -11. Revisión del nivel de líquidos de la batería. -12. Limpieza general del motor. -13. Revisión y calibración de válvulas. -14. Revisión y limpieza del escape. -15. Revisión del correcto funcionamiento del sin fin. -16. Revisión de correcto funcionamiento de las palancas. -17. Revisión del mecanismo de freno</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
6	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MOTOSIERRA, 390 DE 6,8 HP, ESPADA DE 90 CMS, TIPO: HUSQUARNA. PLACA: 47815</p> <p>Mantenimiento preventivo: -1. Revisión y limpieza del freno de cadena. -2. Revisión del acealador y su seguro. -3. Revisión, comprobación y/o cambio del captor de cadena. -4. Revisión y ajuste de tornillos y tuercas. -5. Limpieza de la guarnición de freno. -6. Revisión y/o cambio de las cintas de freno. -7. Afilado, limado y lubricación de la cadena. -8. Limpieza y lubricación de la espada. -9. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de aire. -10. Limpieza del disco o aletas de refrigeración. -11. Lubricar el cojinete del embrague.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
7	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: ROTAVATOR MODELO R500S, ANCHO DE TRABAJO DE 1,80 MTS, PESO 530 KG, POTENCIA REQUERIDA 70-100 HP, TIPO:HOWARD PLACA: 47814</p> <p>1. Revisión general de todas las partes móviles del equipo. -2. Engrase y lubricación de partes móviles. -3. Ajuste y engrase del embrague. Mantenimiento correctivo: -4. Limpieza general de todo el equipo. -5. Pintar el equipo, protectores y bigas con pintura electrostática color rojo, cuchillas color negro. -6. Etiquetado de seguridad y señalización del equipo. 7. Reemplazar y completar tornillería y tuercas faltantes. 8. Completar juego de azadones/cuchillas faltantes.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
8	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MOTOBOMBA 10 HP 2*2 C/MOTOR HI FORCE DIESEL ALTA PRESION E/HIERRO FUNDIDO BARNES- MOD: HD2 100-2 HF REF: 1E 0543 PLACA: 54336</p> <p>1. Revisión del nivel y/o cambio de aceite de motor, -2, Revisión, limpieza y/o cambio de aceite. -2. Revisión, limpieza</p>	CUMPLE con la especificación técnica.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
	PAGINA: 6 de 22

	<p>y/o cambio de filtro de aire. -3. Revisión, limpieza y/o Cambio del filtro de combustible. -4. Revisión y calibración de la bomba de inyección e inyectores. -5. Revisión de ajustes de tuercas y tornillos visibles. -6. Revisión y ajuste de pnos y culata/cilindro. Mantenimiento correctivo: -7. Cambio del yoyo de encendido. -8. Limpieza general de toda la motobomba. -9. Suministro de manguera flexible corrugada de 3' por 6 metros con acoples para motobomba.</p>	
9	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MOTOCULTOR TIPO KIPOR 9,5 HP MOTOR DIESEL ARRANQUE MANUAL C/ROTAVATOR TRASERO-ARADOR REVERSIBLE Y SUCADOR REF KDT910C PLACA: 54337</p> <p>1. Revisión el nivel y/o cambio de aceite de motor. -2. Revisión, limpieza y/o del filtro de aceite. -3. Revisión, limpieza y/o Cambio de filtro de aire. -4. Revisión y/o Cambio del filtro de combustible. -5. Revisión y calibración de bomba de inyección e inyectores. -6. Revisión y ajuste de pernos y culata/cilindro. -7. Revisión y ajuste de tuercas y tornillos visibles. -8. Lubricación y engrase de parte móviles de los accesorios. -9. Limpieza general de toda la maquina y sus accesorios. Mantenimiento correctivo: -10. Revisión y reemplazo de tornillería, tuercas pasadores de seguridad de accesorios. -11. Limpieza profunda de componentes de los accesorios, como pulido de cuchillas/azadones, lavado de tapas de caucho, etc. -12. Instalar y ajustar piezas faltantes de accesorios (cuchilla/azadones). -13. Revisión y ajuste del sistema de cadena, piñones y ejes para el adecuado funcionamiento del equipo, funcionalidad actual de movimiento sólo de lado izquierdo. -14. Revisión y ajuste del sistema de arranque, acelerador, perillas y mangos. -15. Revisión de la caja de cambios. -16. Revisión, ajuste y/o reemplazo de piezas rotas en la caja de cambios.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
10	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: GUADAÑADORA JAPONESA. B45 TIPO DE MOTOR: 2 TIEMPOS, CILINDRO VERTICAL, REFRIGERADA POR AIRE POTENCIA MAXIMA 2,5 HP 7500 RPM, MEZCLA DE COMBUSTIBLE, GASOLINA: ACEITE INCLUYE: KIT DE HERRAMIENTA, ARNES DE CARGA, CARETA DE PROTECCION. PLACA: 59150</p> <p>1. Revisión de la mariposa o perno de fijación del cabezal que porta el hilo. -2. Revisión, apretado y/o reemplazo de tornillos faltantes o deteriorados. -3. Revisión y limpieza de las rejillas de las tomas de aire de la refrigeración. -4. Revisión, limpieza y/o cambio de la bujía de encendido, Ref. Bujía Champion CJ8. -5. Revisión del sistema de combustible, manguera y empaques. -6. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de combustible. -7. Cada 50h de trabajo llenar con grasa la transmisión o engranaje. -8. Revisión, limpieza y/o de filtro de aire. -9. Limpieza, mantenimiento y ajuste del carburador. -10. Limpieza del tanque de combustible. -11. Revisión, limpieza y/o mantenimiento de la varilla del eje principal. -12. Limpieza y mantenimiento general del motor. -13. Revisión y/o cambio del protector de cadera. -14. Revisión y/o cambio del protector y abrazaderas del cable de aceleración. -15. Revisión y mantenimiento de la palanca de aceleración e interruptor de marchas. -16. Revisión y/o cambio de manillares y estado general del mago tipo barra, incluyendo abrazadera y tornillería. -17. Revisión y/o cambio de todas las etiquetas de seguridad y de información</p>	CUMPLE con la especificación técnica.



MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
	PAGINA: 7 de 22

	de operación. -18. Revisión, mantenimiento y/o ajuste de la tapa de cilindro. -19. Revisión y mantenimiento del embrague. 20, Revisión y ajuste del pedestal de motor y protector de tanque. Mantenimiento correctivo: -21. Cambio de la caja de cambios (codo).	
11	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: GUADAÑADORA SHINDAWA B45 - 0,45 FLEXIBLE S/N T05920080686 PLACA: 45746</p> <p>1. Revisión de la mariposa o perno de fijación del cabezal que porta el hilo. -2. Revisión, apretado y/o reemplazo de tornillos faltantes o deteriorados. -3. Revisión y limpieza de las rejillas de las tomas de aire de la refrigeración. -4. Revisión, limpieza y/o cambio de la bujía de encendido, Ref. Bujía Champion CJ8. -5. Revisión del sistema de combustible, manguera y empaques. -6. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de combustible. -7. Cada 50h de trabajo llenar con grasa la transmisión o engranaje. -8. Revisión, limpieza y/o de filtro de aire. -9. Limpieza, mantenimiento y ajuste del carburador. -10. Limpieza del tanque de combustible. -11. Revisión, limpieza y/o mantenimiento de la caja de cambios (codo). -12. Limpieza y mantenimiento general del motor. -13. Revisión y/o cambio del protector de cadera. -14. Revisión y/o cambio del protector y abrazaderas del cable de aceleración. -15. Revisión y mantenimiento de la palanca de aceleración e interruptor de marchas. -16. Revisión y/o cambio de manillares y estado general del mago tipo barra, incluyendo abrazadera y tornillería. -17. Revisión y/o cambio de todas las etiquetas de seguridad y de información de operación. -18. Revisión, mantenimiento y/o ajuste de la tapa de cilindro. -19. Revisión y mantenimiento del embrague. 20, Revisión y ajuste del pedestal de motor y protector de tanque. Mantenimiento correctivo: -21. Cambio de la varilla del eje principal.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
12	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: GUADAÑADORA TIPO SHINDAIWA B-41 JAPONESA DE 2.5 HP, ACCESORIOS. PLACA: 54504</p> <p>1. Revisión de la mariposa o perno de fijación del cabezal que porta el hilo. -2. Revisión, apretado y/o reemplazo de tornillos faltantes o deteriorados. -3. Revisión y limpieza de las rejillas de las tomas de aire de la refrigeración. -4. Revisión, limpieza y/o cambio de la bujía de encendido, Ref. Bujía Champion CJ8. -5. Revisión del sistema de combustible, manguera y empaques. -6. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de combustible. -7. Cada 50h de trabajo llenar con grasa la transmisión o engranaje. -8. Revisión, limpieza y/o de filtro de aire. -9. Limpieza, mantenimiento y ajuste del carburador. -10. Limpieza del tanque de combustible. -11. Revisión, limpieza y/o mantenimiento de la varilla del eje principal. -12. Limpieza y mantenimiento general del motor. -13. Revisión y/o cambio del protector de cadera. -14. Revisión y/o cambio del protector y abrazaderas del cable de aceleración. -15. Revisión y mantenimiento de la palanca de aceleración e interruptor de marchas. -16. Revisión y/o cambio de manillares y estado general del mago tipo barra, incluyendo abrazadera y tornillería. -17. Revisión y/o cambio de todas las etiquetas de seguridad y de información</p>	CUMPLE con la especificación técnica.

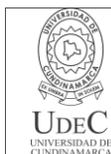
	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
		PAGINA: 8 de 22

	de operación. -18. Revisión, mantenimiento y/o ajuste de la tapa de cilindro. -19. Revisión y mantenimiento del embrague. 20, Revisión y ajuste del pedestal de motor y protector de tanque. Mantenimiento correctivo: -21. Cambio de la caja de cambios (codo).	
13	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: ARADO DE CINCEL VIBRATORIO DE 05 CINCELES DE ALCE HIDRAULICO MARCA INAMEC PLACA: 24515</p> <p>1. Revisión, ajuste y reemplazo de faltantes de tornillería y tuercas de seguridad. -2. Pintura electrostática color negra para chasis, cinceles y resortes. -3. Revisión y reemplazo de faltantes de pasadores y pasador de anilla. -4. Afilado y pulido de puntas de cinceles. -5. Limpieza general del accesorio. -6. Incorporar etiquetas de seguridad y funciones operativas.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
14	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: ARADO TD 3 DISCOS PLACA: 8543</p> <p>1. Revisión, ajuste y reemplazo de faltantes de tornillería y tuercas de seguridad. -2. Pintura electrostática color negra para chasis y resortes. -3. Revisión y reemplazo de faltantes de pasadores y pasador de anillas. -4. Afilado y pulido del filo de discos. -5. Limpieza general del accesorio. -6. Incorporar etiquetas de seguridad y funciones operativas.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
15	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: RENOVADOR DE PRADERAS CON ABONADOR, RPO 3P, DE TRES CINCELES ANCHO DE OPERACIÓN 1,80 MTS, POTENCIA REQUERIDA 68-80 HP, TIPO: MONTAÑA PLACA: 47813</p> <p>Mantenimiento rentivo y correctivo: -1. Revisión, ajuste y reemplazo de faltantes de tornillería y tuercas de seguridad. -2. Revisión de estado y/o reemplazo del tornillo fusible del cinzel (cada cinzel). -3. Pintura electrostática color roja para chasis, soportes, exterior de la tolva, tubos rectos de tolva, deflector de la tolva y tubo basculante del abonador. Color negro para resortes, cinzel parabólico, punta o zapato de cinzel y rueda transmisión de abonador. -4. Revisión y reemplazo de faltantes de pasadores y pasador de anillas. -5. Afilado y pulido del filo de discos y cinceles. -6. Limpieza general del accesorio y tolva. -7. Incorporar etiquetas de seguridad y funciones operativas. -8. Limpieza del tornillo dosificador y todas sus partes.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
16	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A:	CUMPLE con la especificación técnica.



MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
	PAGINA: 9 de 22

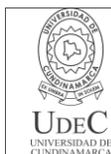
	<p>MODULO DE BENEFICIO ECOLOGICO DE CAFÉ. DESPULPA EN SECO Y CLASIFICA GRANOS. ESPECIFICACIONES TECNICAS: CAPACIDAD DE CAFÉ CEREZA KG/H 500 KG. POTENCIA ELECTRICA 1.0 HP MOTOR SIMENS MONTAJE 110-220 CAPACIDAD DE TANQUE 350 LTS.</p> <p>PLACA: 59154</p> <p>1. Revisión general de las condiciones físicas del equipo. -2. Limpieza general de todo el equipo.-3. Engrase de cadena de mando, rodamientos de eje horizontal y bujes del eje alimentador. -4. Revisión y calibración del pechero.. -5. Revisión del estado, limpieza y/o cambio e la camisa despulpadora. -6. Revisión, ajuste y/o reemplazo de tornilleria, tuercas, arandelas, pines y mariposas.</p>	
17	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: TALADRO DEWALT POTENCIA 650W, REVERSIBLE YB REF. DW508 S/N 090389</p> <p>PLACA: 45748</p> <p>1. Revisión general de las condiciones del equipo. -2. Limpieza general del equipo (Sopletear parte interna). -3. Revisión del estado del cable de conuto eléctrico. -4. Revisión y/o ajuste de piezas sueltas, trabadas o dañadas. -5. Comprobar el correcto funcionaminto del equipo.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
18	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: TALADRO DE DE ARBOL 1/2*8 PULGADAS</p> <p>PLACA: 54273</p> <p>1. Revisión general de las condiciones del equipo. -2. Limpieza general del equipo (Sopletear motor para expulsa particulas de polvo). -3. Revisión del estado del cable de conuto eléctrico, reemplazar de consierarse necesario. -4. Revisión y/o ajuste de piezas sueltas, trabadas o dañadas. -5. Revisión, ajuste y/o cambio de tornilleria y tuercas. -6. Ajustar caja de switch de encendio. -7. Comprobar el correcto funcionaminto del equipo.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
19	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MOLINO SEMI-INDUSTRIAL, 2 CABALLOS DE POTENCIA EN HIERRO, MOTOR MONOFÁSICO, CON TOLVA PARA 80 A 100 KL.</p> <p>PLACA: 42462</p> <p>1. Revisión del correcto funcionamiento del motor. -2. Deteccion de zonas con sobrecalentamiento, olores, vibraciones y sonidos extraños. -3. Revision de ajustes de tuercas y tornillos visibles. -4. Lubricar correctamente los componentes del motor. -5. Limpieza general del motor. -6. Revisión y/o cambio del cable de conuto eléctrico. -7. Limpieza general del molino, tolva conica, soporte, engranajes, polea, banda, caja de switch de encendido. -8. Revisión y engrase de rodamientos y eje. -9. Refrescar guías de las cichillas</p>	CUMPLE con la especificación técnica.



MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
	PAGINA: 10 de 22

20	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: EQUIPO ELECTRIC PARA SOLDADURA marca: Gladiador, modelo: WS200 PLACA: 39447</p> <p>1. Revisión general de las condiciones del equipo. -2. Limpieza general del equipo. -3. Revisión de amperaje. -4. Revisión e componestes internos para adecuado funcionamiento. -5. Limpieza de rendijas de ventilación, botoneras y ruletas. -6. Revisión, ajuste y/o reemplazo de tornilleria, tuercas y arandelas. -7. Revisión, limpieza y/o cambio de porta-electrodos, cables y bornes. -8. Revisión de la condición física y/o cambio de la pinza portaelectrodo y la pinza masa. -9. Revisión de condiciones físicas y adecuado funcionamiento de los cables conductores eléctricos.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
21	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: JAULA GESTACION MODULO X 7</p> <p>PLACA: 32554 32555</p> <p>Cambio de partes dañadas, dobladas, cambio de puertas traseras de cada módulo, cambio de bisagras, reparación y/o cambio de comederos de cada jaula, aplicación de anticorrosivo y pintura general color amarillo. Dimensiones por jaula: Alto 1.10 m más anclaje al piso. (15 cm), largo 2.07 m, ancho 60 cm; material varilla de ½ pulgada.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
22	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: CERCA ELECTRICA MODELO H150K MARCA BRAMA CON VARILLA COOPERWELD (SITANCIA 150.000 METROS). PLACA: 42471</p> <p>Limpieza y reparación completa, cambio de partes dañadas a nivel interno y externo.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
23	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: CERCA ELECTRICA SYPEL (DISTANCIA 50.000 M) MARCA: CEBU</p> <p>PLACA: 45016</p> <p>Limpieza y reparación completa, cambio de partes dañadas a nivel interno y externo.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
24	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: PICA PASTOS PENAGOS PP600</p> <p>PLACA: 46349</p> <p>Inspección de las condiciones físicas y ambientales en las que se encuentra el equipo, cambio de yoyo para encendido, cambio de 4 cuchillas y 1 contra cuchilla, cambio de correas, mantenimiento y/o cambio de poleas, rodamientos, cambio de mariposa que sujeta la cubierta de las cuchillas y el brazo expulsor; cambio de todas la partes</p>	CUMPLE con la especificación técnica.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
	PAGINA: 11 de 22

	dañadas que pueda tener el equipo, cambio de aceite del motor, cambio de filtro de aceite motor, limpieza interna del tanque de combustible y filtro del combustible, sincronización mecánica del motor de la PICA PASTOS PENAGOS PP600. Dejar en óptimas condiciones de funcionamiento, pintura general del equipo, manteniendo los colores originales del mismo.	
25	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: JAULA PARIDERA COMPLETA CON CUNAS ESTRUC</p> <p>PLACA: 30628 32552</p> <p>Limpieza, verificación, reparación y cambio de partes dañadas, Pintura general conservando los colores originales del equipo, mantenimiento preventivo y/o correctivo de ornamentación completa, cambio de estibas rotas, partidas o dañadas. dejar en perfectas condiciones de funcionamiento, pintura general.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
26	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: BIO300 TRITURADORA DE MATERIAL VEGETAL 13 HP CON MOTOR A GASOLINA</p> <p>PLACA: 66184</p> <p>1. Revisión general de las condiciones físicas del equipo. -2. Limpieza general de todo el equipo. -3. Revisión, ajuste y/o reemplazo de tornillería y tuercas. -4. Revisión general del funcionamiento de las ruedas. -5. Calibración de la presión de aire de las ruedas. -6. Revisión del nivel y cambio de aceite de motor a gasolina Honda GX 390. -7. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de aceite. -8. Revisión, limpieza y/o cambio de filtro de aire. -9. Revisión, limpieza y/o cambio del filtro de combustible. -10. Revisión y limpieza del tanque del combustible, colador y tubo de combustible (cambiar si lo requiere). -11. Limpieza general del motor. -12. Revisión y ajuste de pernos, culata/cilindro. -13. Revisión de nivel de liquido de la batería. -14. Revisión y limpieza de la taza de sedimentos. -13. Revisión y/o limpieza de la bujía. -14. Revisión y/o limpieza de testigos (luces) de válvulas. -15. Revisión de etiquetas de seguridad y funcionalidad operativa.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
27	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: JAULA PRECEBO COMPLETA ESTRUCTURA METALI</p> <p>PLACA: 30629 30630</p> <p>]Limpieza, verificación, reparación y cambio de partes dañadas, Pintura general conservando los colores originales del elemento, mantenimiento preventivo y correctivo de ornamentación completa, cambio de estibas rotas, partidas o dañadas. dejar en perfectas condones de funcionamiento.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2023-07-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 12 de 22

28	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: JAULA PARA CONEJO DE ENGORDE, MODULO DE 10 PUESTOS DE 1,50 X 1,00 X 10 MTS X 0,37 DE ALTO PLACA: 46366 46367 46368 46369 46370 46371 46372 46373 46374 46375</p> <p>Limpieza, verificación, reparación y cambio de partes dañadas, Pintura general conservando los colores originales del elemento, mantenimiento preventivo y/o correctivo de ornamentación completa tanto de soportes de jaulas como de jaulas mismas en soldadura de puntos, cambio de tubería pvc ½ pulgada, cambio de chupos o bebederos dañados.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
29	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: JAULA PARA CONEJO MACHO CON COMEDERO REDONDA 60 CM DIAMETRO X 0,40 DE ALTO, COMEDERO EN LAMINA GALVANIZADA Y SOPORTE EN ANGULO DE 1" X 18 PLACA: 46360 46361 46362 46363 46364 46365</p> <p>Limpieza, verificación, reparación y cambio de partes dañadas, Pintura general, mantenimiento preventivo y/o correctivo de ornamentación completa tanto de soportes de jaulas como de jaulas mismas en soldadura de puntos, cambio de tubería pvc ½ pulgada, cambio de chupos o bebederos dañados.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
30	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MODULO DE UN NIVEL DE 1,72 *80*38 CON 4 CUATRO COMPARTIMIENTOS PARA CONEJA DE CRIA CON COMEDEROS EN LAMINA GALVANIZADA, BEBEDEROS AUTOMATICOS TIPO CHUPO, PARIDERAS FRABRICADAS EN LAMINA GALVANIZADA CON BANDEJA PLASTICA Y SOPORTES METALICOS. PLACA: 63603 63604 63605</p>	CUMPLE con la especificación técnica.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2023-07-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 13 de 22

	63606 63607 Limpieza, verificación, reparación y cambio de partes dañadas, Pintura general conservando los colores originales del elemento, mantenimiento preventivo y/o correctivo de ornamentación completa tanto de soportes de jaulas como de jaulas mismas en soldadura de puntos, limpieza, reparación y/o cambio de canales colectoras de orín y agua dañadas; limpieza, reparación y/o cambio de comederos dañados; limpieza, reparación y/o cambio de tubería ½ pulgada y bebederos dañados.	
31	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MODULO PARA CONEJOS DE LEVANTE Y ENGORDE DE 2 NIVELES CON 8 PUESTOS CADA UNO CON CAPACIDAD DE 32 CONEJOS, CADA MODULO CONSTA DE: 2 JAULAS DE 4 COMPARTIMENTOS, 8 BEBEDEROS AUTOMATICOS TIPO CHUPO INCLUYE TUBERIA Y ACCESORIOS, BANDEJAS ESTERCOLERAS EN LAMINA GALVANIZADA SISTEMA DE DRENAJE PARA LA ORINA PLACA: 63593 63594 63595 63596 63597 63598 63599 63600 63601 63602 Limpieza, verificación, reparación y cambio de partes dañadas, Pintura general conservando los colores originales del elemento, mantenimiento preventivo y/o correctivo de ornamentación completa tanto de soportes de jaulas como de jaulas mismas en soldadura de puntos, limpieza, reparación y/o cambio de canales colectoras de orín y agua dañadas; limpieza, reparación y/o cambio de latas colectoras dañadas; limpieza, reparación y/o cambio de comederos dañados; limpieza, reparación y/o cambio de tubería ½ pulgada y bebederos dañados.	CUMPLE con la especificación técnica.
32	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: JAULA DE CRIA PARA HEMBRA, MODULO PARA CONEJAS E CRIA DE 4 PUESTOS DE 1,50 X 0,50 X 0,37, COMEDERO EN LAMINA GALVANIZADA CAIBRE 26, PARIDERA EN LAMINA GALVANIZADA CON BANDEJA PLASTICA Y SOPORTE EN ANGULO DE 1 " X 18. PLACA: 46352 46353 46354 46355	CUMPLE con la especificación técnica.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2023-07-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 14 de 22

	<p>46356 46357 46358 46359</p> <p>Limpieza, verificación, reparación y cambio de partes dañadas, Pintura general conservando los colores originales del elemento, mantenimiento preventivo y/o correctivo de ornamentación completa tanto de soportes de jaulas como de jaulas mismas en soldadura de puntos, cambio de tubería pvc ½ pulgada, cambio de chupos o bebederos dañados.</p>	
33	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: BRETE INDUGANAVET EN TUBO GALVANIZADO DE DOS Y MEDIA Y UN CUARTO DE PULGADA, PUERTA LATERAL AUTOMÁTICA, PUERTA POSTERIOR TIPO CORREDERA S/N 140 PLACA: 60417</p> <p>Sistema de cierre delantero (acualladera), mantenimiento puerta corrediza trasera, puerta lateral, mantenimiento sistema de aprehensión lateral, engrase general, anclaje al sistema de pesaje y piso(Placa de concreto), mantenimiento de piso de madera plástica, cambio de partes dañadas, dejar en óptimo funcionamiento más pintura general conservando los colores originales del elemento.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
34	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: CERCA ELECTRICA ALCANCE 120 KMS, MARCA EL CEBU PLACA: 47946</p> <p>limpieza y reparación completa, cambio de partes dañadas a nivel interno y externo.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
35	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: TALADRO MILWAUKEE CON PERCUTOR, INHALAMBRICO, 18V, MULTIUSOS. PLACA: 54040</p> <p>Se necesita: 1. Revisión funcional. 2. Desensamble del equipo. 3. Revisión, ajuste y limpieza de sistema eléctrico y electrónico. 4. Revisión, ajuste, limpieza y lubricación de sistema mecánico.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
36	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: GUADAÑADORA MARCA HUSQVARNA 142R PLACA: 3008215</p> <p>1. Revisión funcional. 2. Desensamble del equipo. 3. Revisión, cambio de la manija. 4. Revisión, ajuste, limpieza y lubricación de sistema mecánico, cambio de aceite y filtros. 5. Revisión, ajuste y limpieza de sistema eléctrico y electrónico, y bujías 6. Limpieza general. 7.cambio de yoyo por cuchilla. 8. Prueba funcional final.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2023-07-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 15 de 22

37	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MOTOBOMBA DIESEL FORTE DEK (CON MOTOR DE 9.9 HP, BOMBA DE 3" ,VALVULA DE PIE DE 3", MANGUERA DE SUCCION DE 3" Y COCHE)</p> <p>PLACA: 3008233</p> <p>1. Revisión funcional. 2. Desensamble del equipo. 3. . Revisión, ajuste, limpieza y lubricación de sistema mecánico, cambio de aceite y filtros. 4. Limpieza general. 5.Prueba funcional final.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
38	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MOTOBOMBA MITSUBISHI 6HP 2" GT600-200H</p> <p>PLACA: 3008671</p> <p>1. Revisión funcional. 2. Desensamble del equipo. 3. . Revisión, ajuste, limpieza y lubricación de sistema mecánico, cambio de aceite y filtros. 4. Limpieza general. 5.Prueba funcional final.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
39	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: PICAPASTO PP600 CON BASE 4 CUCHILLAS</p> <p>PLACA: 3008667</p> <p>1. Revisión funcional. 2. Desensamble del equipo. 3. Revisión, ajuste, limpieza y lubricación de sistema mecánico, cambio de aceite y filtros. 5. Revisión, ajuste y limpieza de sistema eléctrico y electrónico. 6.cambio de correas. 7.Limpieza general 8. Prueba funcional final.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
40	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: MOTOR ELECTRICO SIEMENS 1.OHP,60HZ. 115-230V</p> <p>PLACA: 3008821</p> <p>1. Revisión funcional. 2. Desensamble del equipo. 3. . Revisión, ajuste, limpieza y lubricación de sistema mecánico, cambio de aceite y filtros (si aplica). 4. Limpieza general. 5.Prueba funcional final.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
41	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: ESTABLO 4 PUESTOS ALCE METALICO TUBO GALVANIZADO 1/2" TEJA LATA</p> <p>PLACA: 3001604</p> <p>Se necesita: 1. Revisión funcional. 2. Desensamble del equipo. 3. Revisión, ajuste, limpieza y lubricación de sistema mecánico. 4. cambio de pintura conservando los colores originales del elemento y cambio de tejas tejas del material que se cuenta actualmente.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31 PAGINA: 16 de 22

42	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: CORRAL PORTATIL PARA TERNERAS, FABRICADO EN TUBO GALVANIZADO, DE FORMA RECTANGULAR, FABRICACION MODULAR DIMENSION VARIABLE.</p> <p>PLACA: 54009</p> <p>Se necesita: 1. Revisión funcional. 2. Desensamble del equipo. 3. Revisión, ajuste, limpieza y lubricación de sistema mecánico. 4. cambio de pintura conservando los colores originales del elemento.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
43	<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A: BRETE PARA MANEJO BOVINO, FABRICADO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 PULGADAS, PARA USO EN LA CLINICA DE LA REPRODUCCION, CLINICA PATOLOGICA Y DIFERENTES EXPLOTACIONES GANADERAS; PUERTA LATERAL, CUELLERA DE APERTURA TOTAL, SISTEMA DE APREHENSION LATERAL, PISO EN MADERA PLASTICA. DIMENSION UNICA PARA BOVINOS, PARA ANIMALES ADULTOS.</p> <p>PLACA: 54008</p> <p>Se necesita: 1. Revisión funcional. 2. Desensamble del equipo. 3. Revisión, ajuste, limpieza y lubricación de sistema mecánico. 4. cambio de pintura conservando los colores originales del elemento.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.
44	<p>BOLSA DE REPUESTOS</p> <p>BOLSA DE REPUESTOS PARA LOS EQUIPOS QUE REQUIERAN CAMBIO DE PARTES NO CONTEMPLADAS EN EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS ITEMS ANTERIORMENTE NOMBRADOS. ESTA BOLSA DE RESPUESTOS TIENE EL VALOR DE CUATRO MILLONES DE PESOS M/TE (\$4.000.000) IVA INCLUIDO.</p>	CUMPLE con la especificación técnica.

Concepto:

La oferta presentada por los oferentes AP GLOBAL SOLUTION S.A.S cumple con las especificaciones técnicas solicitadas, se ajusta a los precios de mercado de acuerdo con la necesidad establecida por la Universidad y está dentro del presupuesto oficial .

5.2. REQUISITOS TÉCNICOS ADICIONALES

Concepto:

["NO APLICA"]

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2023-07-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 17 de 22

5.3. DOCUMENTOS SOLICITADOS

N	REQUISITO	AP GLOBAL SOLUTION S.A.S.
1	Cotización diligenciada: "Cotización procesos de Bienes y/o Servicios" o "Cotización procesos de Obra" (según aplique) con la totalidad de documentos solicitados y la documentación técnica requerida (si aplica).	CUMPLE con el requisito.
2	Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía de la Persona Natural o del Representante Legal de la Persona Jurídica o quién haga sus veces o documento de identificación legible.	CUMPLE con el requisito.
3	Copia de la libreta militar del representante legal o quien haga sus veces o tener definida la situación militar (Ley 1861 de 2017, art. 42), en caso de aplicar.	No aplica, representante legal mayor de 50 años. Artículo 12 y 12 de la ley 1861 del 2017
4	Consulta de no tener Antecedentes Judiciales expedido por la Policía Nacional con fecha no superior a un (01) mes a la presentación de la cotización. En caso de no aportarlo, la Universidad podrá generar la consulta y dejar constancia de ello.	CUMPLE con el requisito.
5	Certificado de no tener antecedentes disciplinarios de la Persona Natural o de la Persona Jurídica y su Representante Legal expedido por la Procuraduría General de la Nación con fecha no superior a un (01) mes a la presentación de la cotización. En caso de no aportarlo, la Universidad podrá generar la consulta y dejar constancia de ello	CUMPLE con el requisito.
6	Certificado de no tener a cargo responsabilidad fiscal a favor del Estado expedido por la Contraloría General de la República con fecha no superior a un (01) mes a la presentación de la cotización. (Persona Natural o Persona Jurídica y su Representante Legal). En caso de no aportarlo, la Universidad podrá generar la consulta y dejar constancia de ello.	CUMPLE con el requisito.
7	Consulta de no tener antecedentes en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas expedido por la Policía Nacional con fecha no superior a un (01) mes a la presentación de la cotización. En caso de no aportarlo, la Universidad podrá generar la consulta y dejar constancia de ello.	CUMPLE con el requisito.
8	Registro Único Tributario (RUT). La actividad registrada (código CIUU) debe ser afín a la naturaleza del objeto a cotizar.	CUMPLE con el requisito.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
		PAGINA: 18 de 22

N	REQUISITO	AP GLOBAL SOLUTION S.A.S.
9	<p>PARA PERSONA NATURAL:</p> <p>Registro Mercantil expedido por la Cámara de Comercio o autoridad competente, en el que se verificará:</p> <p>a) La actividad comercial debe ser afín a la naturaleza del objeto a contratar.</p> <p>b) La persona Natural no debe estar incurso en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones para contratar.</p> <p>c) El certificado deberá ser expedido con fecha no superior a un (01) mes a la fecha de presentación de la cotización.</p> <p>d) Deberá estar renovada dando cumplimiento a lo establecido por el artículo 33. del código de comercio.</p> <p>PARA PERSONA JURÍDICA:</p> <p>Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o autoridad competente, en el que se verificará:</p> <p>a) El objeto social es afín a la presente solicitud de cotización.</p> <p>b) La Persona jurídica está registrada y tiene sucursal en Colombia, demostrar un término de vigencia de la sociedad del plazo del contrato y un año más</p> <p>c) El Representante Legal posee Facultades para comprometer la sociedad, y en caso tal que lo requiera, deberá adjuntar el acta del Órgano Directivo que le da dicha Facultad.</p> <p>b) La Persona Jurídica no debe estar incurso en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones para contratar.</p> <p>e) El certificado deberá ser expedido con fecha no mayor a un (01) mes de antelación a la presentación de la cotización.</p> <p>f) Deberá estar renovada dando cumplimiento a lo establecido por el artículo 33. del código de comercio.</p>	CUMPLE con el requisito.
10	<p>Paz y salvo de aportes parafiscales y al sistema integral de seguridad social, así:</p> <p>PARA PERSONA NATURAL:</p> <p>En el evento de tratarse de persona natural deberá certificar que se ha realizado el pago de los aportes correspondientes a los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha cierre del Proceso de Selección y adjuntar copia del pago del mes inmediatamente anterior a la fecha del cierre junto con la planilla correspondiente.</p> <p>La certificación deberá tener fecha de expedición no mayor a un (01) mes a la fecha de presentación de la cotización.</p> <p>La información presentada en desarrollo del presente numeral se entiende suministrada bajo la gravedad de juramento respecto de su fidelidad y veracidad.</p> <p>La Universidad podrá hacer verificación de la veracidad de la documentación aportada.</p> <p>PARA PERSONA JURÍDICA:</p> <p>Certificado de pago y cumplimiento de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social en salud, pensiones, riesgos laborales y parafiscales (artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por el artículo 1º de la Ley 828 de 2003) con fecha de expedición no mayor a un (01) mes a la fecha de presentación de la cotización. En la mentada certificación deberá constar que se encuentra a paz y salvo por un periodo no inferior a los SEIS (6) MESES anteriores a la presentación de la cotización.</p>	CUMPLE con el requisito.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
		PAGINA: 19 de 22

N	REQUISITO	AP GLOBAL SOLUTION S.A.S.
	<p>En el evento en que la sociedad no tenga más de seis (6) meses de constituida, deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución. La información presentada en desarrollo del presente numeral se entiende suministrada bajo la gravedad de juramento respecto de su fidelidad y veracidad.</p> <p>Dicha certificación debe ser firmada por:</p> <p>a) El representante legal. b) Contador público o Revisor Fiscal si está obligado a tenerlo, para lo cual deberá adjuntarse el certificado de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores (vigente) y tarjeta profesional.</p>	
11	<p>PARA PERSONA NATURAL:</p> <p>Certificado expedido por la ARL respecto al cumplimiento de los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST establecidos por la Resolución 0312 del 13 de febrero de 2019, con un puntaje mínimo de 86% (acceptable).</p> <p><u>Aclaración:</u> Dicha exigencia no aplica para personas naturales, siempre y cuando en el desarrollo de la actividad o servicio contratado no se genere subcontratación. El cotizante que esté en esta condición deberá adjuntar certificación en la cual manifiesta que es persona natural y para la ejecución del contrato, en caso de ser adjudicatario, no realizará. De lo contrario deberá dar cumplimiento a lo establecido por la Resolución 0312 de 2019.</p> <p>PARA PERSONA JURÍDICA</p> <p>Certificado expedido por la ARL respecto al cumplimiento de los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST establecidos por la Resolución 0312 del 13 de febrero de 2019, con un puntaje mínimo de 86% (acceptable).</p> <p>En caso de consorcios y de las uniones temporales cada uno de sus integrantes deberá cumplir con lo indicado en este numeral.</p>	CUMPLE con el requisito.
12	Anexo 1 - Carta de presentación de la cotización	NO CUMPLE con el requisito, omite información del formato.
13	Anexo 2. Certificado de inhabilidades e incompatibilidades.	CUMPLE con el requisito.
14	Anexo 3. Autorización para el tratamiento de datos personales Persona Natural.	CUMPLE con el requisito.
15	Anexo 4. Formato carta de compromiso para contratistas.	CUMPLE con el requisito.
16	Anexo 5. Carta de compromiso anticorrupción y antisoborno para contratistas	CUMPLE con el requisito.
17	PARA CONSORCIO Y/O UNIÓN TEMPORAL	NO APLICA

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31 PAGINA: 20 de 22

N	REQUISITO	AP GLOBAL SOLUTION S.A.S.
	<p>Documento privado que crea el Consorcio o Unión Temporal con fecha de constitución no mayor a la fecha de presentación de la cotización, debidamente diligenciado y firmado por el proponente, el cual deberá:</p> <p>1) Acreditar la existencia del consorcio o de la unión temporal, y específicamente la circunstancia de tratarse de uno u otro, lo cual deberá declararse de manera expresa en el acuerdo de asociación correspondiente, señalando las reglas básicas que regulan las relaciones entre ellos, los términos, actividades, condiciones y participación porcentual de los miembros del consorcio o de la unión temporal en la propuesta y en la ejecución de las obligaciones atribuidas al contratista por el contrato ofrecido.</p> <p>2) Acreditar que la duración del consorcio o unión temporal debe extenderse por el plazo del contrato, su liquidación y un (1) año más.</p> <p>3) La designación de un representante que deberá estar facultado para actuar en nombre y representación del Consorcio o Unión Temporal. Igualmente deberá designar un suplente que lo reemplace en los casos de ausencia temporal o definitiva.</p>	

6. SUBSANABILIDAD

De acuerdo a la revisión de los documentos aportados por los cotizantes y teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución 170 “por medio de la cual se modifica y ajusta la Resolución 206 del 27 de noviembre de 2012”, Artículo 4 modifíquese el artículo 12 de la Resolución 206 y Acta del Comité de Contratación No. 003 de fecha 03 de febrero de 2021, ***los cotizantes evaluados deberán presentar subsanación en el término (fecha y hora) y medio (correo electrónico) establecido en el cronograma del proceso.***

Los cotizantes a subsanar deberán tener en cuenta lo establecido en la Resolución 170 “por medio de la cual se modifica y ajusta la Resolución 206 del 27 de noviembre de 2012”, Artículo 4 modifíquese el artículo 12 de la Resolución 206, su parágrafo de subsanabilidad:

“PARÁGRAFO: SUBSANABILIDAD: [...] *En ningún caso la Universidad podrá permitir que se subsane la falta de capacidad para comprometer la sociedad, ni que se acrediten circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso de invitación, ni las pruebas del cumplimiento de los requisitos recolectadas con fecha posterior al cierre de esta*” (Subrayado y negrilla fuera del texto)

7. RESUMEN DE LA EVALUACIÓN

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
		PAGINA: 21 de 22

No.	OFERENTE	Nit/CC	CUMPLE	NO CUMPLE	RECHAZADO
1	AP GLOBAL SOLUTION S.A.S.	901.381.858-9		X	

8. CONCLUSIÓN

De acuerdo con la verificación realizada del precio de la oferta, los requisitos técnicos; los requisitos técnicos adicionales y los requisitos documentales, el área solicitante, con el fin de garantizar la igualdad de condiciones para la selección de la oferta más favorable, recomienda la subsanación de las ofertas que no cumplen con los requisitos exigidos, conforme a los términos establecidos por la entidad.

El presente documento reposará en la carpeta del proceso y hace parte integral del mismo.

El aquí firmante declara que el documento contiene información fidedigna, el cual fue analizado, revisado y aprobado con la debida diligencia.

MARIA DE LOS ANGELES FRANCO ORTIZ

Jefe Unidad de Apoyo Académico
Universidad de Cundinamarca

Proyectó: Angel David Villarraga Villalba
Oficina UAA

32.1-18.5

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

 UDEC UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 8
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2023-07-31
		PAGINA: 22 de 22

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

RE: Solicitud Certificado expedido por la ARL respecto al cumplimiento del SG-SST y los Estándares mínimos en SST

Salud Ocupacional <sst@ucundinamarca.edu.co>

Jue 19/10/2023 3:21 PM

Para:Mantenimiento Apoyo Academico <mantenimiento.uaa@ucundinamarca.edu.co>

33.
Fusagasugá 19/10 /2023

Respetado
ING. ANGEL DAVID VILLARRAGA VILLALBA
LICENCIAMIENTO Y MANTENIMIENTO
Unidad de Apoyo Académico

Reciba un cordial saludo de la oficina de SST, deseándole que se encuentre bien de salud junto con su familia, dando respuesta a la solicitud de validez de certificado de la ARL me permito:

Para la empresa **AP GLOBAL SOLUTION S.A.S** con **NIT 901381585**, la certificación emitida por la **ARL SURA** en el cual manifiesta una implementación de **95.5** su resultado es **ACEPTABLE.**, Cumplen con el requisito.

Agradezco la atención y colaboración.

Cordialmente,
Transcriptor Dora Reina

"No olvides que un día laboral seguro, seguro es un gran día, por eso te invitamos a realizar las pausas activas y generar proceso de autocuidado".



UCUNDINAMARCA
GENERACIÓN SIGLO 21

Olga Lucía Perilla S.
Coordinadora SG-SST

Seguridad y Salud en el Trabajo

 sst@ucundinamarca.edu.co

 Teléfono +57 (1) 828 14 83 Ext. 123

 Diagonal 18 No. 20-29
Fusagasugá, Cundinamarca - CO

www.ucundinamarca.edu.co

Este mensaje no es considerado spam porque su destinatario es usuario registrado a través del portal de la Universidad de Cundinamarca. Si usted recibió este correo por error o no quiere recibir más nuestros mensajes, puede solicitar la desvinculación de las bases de datos. La información transmitida por este medio no representa el pensamiento de la institución, cada información emitida es responsabilidad de su autor. Para mayor información consulte el medio ambiente. No imprima este mensaje de no ser absolutamente necesario.

De: Mantenimiento Apoyo Academico <mantenimiento.uaa@ucundinamarca.edu.co>

Enviado: jueves, 19 de octubre de 2023 11:01

Para: Salud Ocupacional <sst@ucundinamarca.edu.co>

Asunto: RV: Solicitud Certificado expedido por la ARL respecto al cumplimiento del SG-SST y los Estándares mínimos en SST

Buen día,

Para solicitar la respuesta de los estándares mínimos de SST

Agradecer la respuesta

Atentamente:



UCUNDINAMARCA
GENERACIÓN SIGLO 21

ING. ANGEL DAVID VILLARRAGA VILLALBA

LICENCIAMIENTO Y MANTENIMIENTO

Unidad de Apoyo Académico

 mantenimiento.uaa@ucundinamarca.edu.co

 Teléfono +57 (1) 828 14 83 - 3124544030

 Diagonal 18 No. 20-29
Fusagasugá, Cundinamarca - CO

www.ucundinamarca.edu.co

Este mensaje no es considerado spam porque su destinatario es usuario registrado a través del portal de la Universidad de Cundinamarca. Si usted recibió este correo por error o no quiere recibir más nuestros desvinculación de las bases de datos. La información transmitida por este medio no representa el pensamiento de la institución, cada información emitida es responsabilidad de su autor. Para mayor informac Piense en el medio ambiente. No imprima este mensaje de no ser absolutamente necesario.

De: Mantenimiento Apoyo Academico <mantenimiento.uaa@ucundinamarca.edu.co>

Enviado: miércoles, 18 de octubre de 2023 6:39 p. m.

Para: Salud Ocupacional <ssst@ucundinamarca.edu.co>

Cc: Unidad de Apoyo Academico <apoyoacademico@ucundinamarca.edu.co>

Asunto: Solicitud Certificado expedido por la ARL respecto al cumplimiento del SG-SST y los Estándares mínimos en SST

28.

Fusagasugá, 2023/10/18

Doctora

OLGA LUCIA PERILLA SALAMANCA

Salud Ocupacional

Universidad de Cundinamarca

Respetada Doctora:

De manera atenta y formal me permito solicitar revisión y aval del documento Certificado expedido por la ARL respecto al cumplimiento del SG- SST y los estándares mínimos en SST establecidos por la Resolución 0312 del 13 de febrero de 2019, con un puntaje mínimo de 86% (aceptable). De la invitación **F-CD-205** cuyo objeto MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LOS EQUIPOS DE LAS UNIDADES AGROAMBIENTALES (LA ESPERANZA SEDE FUSAGASUGÁ Y EL TIBAR SECCIONAL UBATÉ) DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA

De antemano, agradecer su colaboración y quedando atento a cualquier inquietud

Atentamente:



UCUNDINAMARCA
GENERACIÓN SIGLO 21

ING. ANGEL DAVID VILLARRAGA VILLALBA

LICENCIAMIENTO Y MANTENIMIENTO

Unidad de Apoyo Académico

 mantenimiento.uaa@ucundinamarca.edu.co

 Teléfono +57 (1) 828 14 83 - 3124544030

 Diagonal 18 No. 20-29
Fusagasugá, Cundinamarca - CO

www.ucundinamarca.edu.co

Este mensaje no es considerado spam porque su destinatario es usuario registrado a través del portal de la Universidad de Cundinamarca. Si usted recibió este correo por error o no quiere recibir más nuestros desvinculación de las bases de datos. La información transmitida por este medio no representa el pensamiento de la institución, cada información emitida es responsabilidad de su autor. Para mayor informac Piense en el medio ambiente. No imprima este mensaje de no ser absolutamente necesario.